INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	NNon-elected
	Allowed	1 Interference
	(Through numeral) Canceled	A : Appeal
÷	Restricted	O Objected

															_					
	[m	L	_		~		· -		Date .										
	<u>.</u>	Juginal																		
	Ž	7	_	+	_	1-		├	\dashv		+		╀	-	Ŀ	-	_	╀	_	
	.0	7	· **	+		{-	-	H	-{		-		-	4	_	4		1		
	. 4	3	_	╁		╀	_	L		_	-		-	4	_	4		L		
	_	7		+	_	L		_	4		4		L	4		4		L		
	-	5		╁		┝	-	_	4		+		-	4	_	+		ŀ	÷	
٠,		=	-	╁		\vdash	\dashv		+	_	+		L	4	_	4	-	L	_	
	7	升	-	╁	-	H	4	_	+	_	╀	-	_	+	_	+		L	_	
•		В		╀	_	L	-		+	-	+	-	_	+	-	4	_	_	_	
		1		╁	닉	_	+		╁	_	╀		_	+	_	+	-			
	<u>(1</u>			╁	\dashv	_	+	-	╁	_	╀			+		+	4		-	
	4	扦		╁	-{	_	+	_	╁		╀	-	-	╀	_	╁	-		4	
	.12	1		┝	1		+	-	╁	-	╀	+	·-	╀	_	+	4		4	
	11:	3	-	┢	1		+	-	╁	-	╁	4		╁	-	╁	\dashv	_	+	
	111	1		-	+	_	+	_	╁	_	H	+	_	╁		╁	+	•	┨	
	18	;	_	┢	+	_	+		十	_	┢	+		╁	_	╁	+		+	
	16	7	_	-	†	_	†		╁	_	-	+		╁	_	╁	+		1	
	17		د		†	Ė	†	_	T	_	-	+	_	۲.		╌	+	-	1	
4	18	T		_	†		†		†-		-	+		t	_	┢	†	_	1	
ستت	119				1		T	_	1		-	†	<u> </u>	┢	_	H	+		1	
	20	7			T	_	1	_	1	٦		\dagger	_			┢	†		1	
-	21	1	7		†	_	1	_	-	7		†		r	i	-	†		1	
	22	Ι			T		T	_		7	_	†		T		-	†	_	1	
	23		\rfloor		Ι					1	_	1		Γ		-	T	_	1	
	24	Ĺ					I		-]	Ī	1					1	_		
٠.	25	L	4		L		L			ŀ							ŀ			
	26	Ŀ	4		1	_	L	_	<u>. </u>	1		L		L						
	27	ŀ	4	_	╀		L	_		4	-	\perp	_		4		L			
	28 29	-	4		+		-	_		4		1	4		4		1			
	30	╀	+	<u>-</u> -	-		-	4	<u> </u>	4		1			4	_	Ļ	_		
	31	┝	+		╀╌	_	-	4	_	+		╀	4		4		-	4		
	32	-	+		╀	<u> </u>	ŀ	4		+	_	╀	-		4		╀	\dashv		
•	33	-	+		ŀ	-	┝	4		╁		╀	-	_	+		-	4	•	
=	34	\equiv	#	=	-	_				+		 	1		1	_	-	\dashv		
•	35	-	\dagger		\vdash	_	-	1		Ŧ	_	-	7		7	=	1	=	-	
•	38		1		Γ	_		1		t	_	 	7	_	†	-	┝	۲		
•	37	_	7		Г		_	1		t	_	1	7		†		H	┪		
_	38		7		Γ		-	7		t	•	1-	7		†		\vdash	┨		
_	39		7				-	1		1	_	-	7		1		-	┪		
	40		7				_	1		T			7		t	_	-	1		
-	41		1		Г		-	1	_	1-			†		t		-	4		
	42	_	1		_	٦		†		t	_	-	+	_	t	-	-	┨		
Ĩ	43	_	1			7	-	†		1-			╁		╁	ᅱ		\exists		
1	44		7	٦	_	7	_	†	_	r	٦	-	†	-	+	-	- -	+		
1	45	_	1	\dashv	_	1	_	†	_	-	-		†		H	-		4		
1	46		1-	7	_	7	_	†		-	-		†-		-	-	_	\forall		
7	47		1	٦	_	7	_	†		-	7	_	†-		-	-	-	1		
1	48		1	٦	_	1	_	†		-	7		†		-	\dashv		d		
]	49	_	T	7	_	†		t	_	-	+		†	_	۲	\dashv	_	1		
1	50	_	1	1	-	†	_	†		_	7	_	t	7	-	+		1		
		_		_	_	٠.	_	-					_		_	_1		J		

٠												•						•
i	Ci	alm	T			_		-		D	A1	θ.						
	0"	I	٦.	-	-	7	ــ. مــ	1-	7.	Ĭ	٦	<u> </u>		1-			ľ	
		Orlginal	1			1		ĺ			-		ľ				1	
.	Final	F	1			1					1				ĺ		l	
	u		_			+		-	4		4			-	4		-	_
1		61		-		1		_	4		4			L	4		1	
I		52	L			1	_	_	4		1	_		_	_		Ŀ	_
.[53	L	_		1	نــ	_	\perp		1				_l		L	
1	_	-54	L	4		L			_		1	\perp						
		55	L	_			╝		1		L				Ι			
		56	L			L			1	•	L	_1			1			
L		57				L					Γ				T			٦
L	\Box	58		1		L					ľ		T		T			٦
		59				Γ			T		Γ	7	\exists		T	\neg		٦
Γ		60		T		Γ	7		T				\neg		1	\exists		7
		61		T		Γ	1		T		Γ	T		•	T		_	7
		32		Τ			T		Τ			1.			T	7		7
		83		T			Т		T			7	\top	_	Τ	7		1
Γ	7	34				•	T		T			T	\top		Τ	7		1
Γ	- 6	55		7			T		T			7	T	_	Γ	1		1
Γ	e	18		T			7		Τ	7		\top	T		Γ	7	•	1
	6	7		Τ			T		Γ			7	1		Γ	1		1
Γ	6	8		T	7		T		Γ	7	_	7	\Box		Г	7	_	1
Г	6	9		Τ	7		T		Γ	1		T	\top	·	-	T		1
_	7	0		T	7		1	_	Γ	1		7	\top		_	1	-	1
-	7	1		1	7		╁	_	1	+		+-	+	-	-	+		1
-	7		_	T	7		†		H	†		+	+	7	÷	+		1
		3	_	1	7	_	1		Ι-	†	_	†-	+	1		+		1
_	7	4			7		1			7		1	1	7	_	+		ľ
	7	5		Γ	7		1		-	1		1	\top	7		1		1
•	7	β		Γ	7	_	Τ			1	_	1	1			T	_	
	7	7			Τ					T			1	7		7.		
	71				T		Γ			T		T		T				
	71											Γ	T	1		1.		
	8		-						_			T	T	1		T		
	8									T		Π	7	1		T		
	8:				Τ.			1		7			T	7	_	1		
	83				Τ		Γ	7		T		T	7	1		Τ		
=	84		Ш	=	=			-		I								
_	85		_	•	L		L	1		L				T	_			
_	86	-			L			1	_]				
	87				L]			_							
_	88						!	1						7	•		٦	
	88				L			1					<u> </u>	ľ	_			
	80		Ì					T						1	_	-	1	
	91	Τ	٦					T		1			:	1		-	1	
_	92	T	1		1	7	-	†	_	1	_		1	\dagger			1	
_	93	٠	7		1	7		T	÷	1			1-	1-	_	-	-	
	94	-	1	_	1-	7		t		-			-	1-			\forall	
	95		+		1-	+		+	_	1	-	-	1	╁╌	-		\forall	
_	96	4-	†		1-	+		1-		-	-		-	-	-		1	
	97		†		-	+		╁	-	-	-	—	1-	-	4		+	
-	98		+		-	+		1-	-	-	4		-	-	-		+	
-	99		+	_	-	+		\vdash	-	<u> </u>	-		-	╀	4		1	
	100		†			+		-	\dashv	_	+		-	-	4	_	$\left\{ \right.$	

			_												
	Cla	lm						_			D	al	 C		• • -
	ŀŢ	al						٦			-	٦	• • •	T	
	Final	Original						1							
	!+	\neg		1	_	╛	_		_						
		101		1	_			_	_		_			7	_
		102	_		_	1		_			_				_
!		103	_	1	_	1		_			_	.]			
}		04 05		╀	_	4		4		1	_	1		I	
		<u>66</u>	<u>. </u>	╀		+	_	+		1	_	1		-	
ł		07		+	_	+	_	+		+	_	╀		-	_
t		08	_	╁	_	t		╁	-	+		╀		-	_
. [10	09	_	r	_	t	_	t	-	╁		t	_	H	
		10			_	T	_	T	_	t		H	_	-	
		11			_			Γ		1		T		-	÷
-		12	4	_		L	_	L	_	L	_				 :
-		13	4	_		L	_	_		L	_	L	_	_	_
-	11	14	-		-	Ŀ	_	-		L	-	_	4		4
-	111		1		4	٠	-	_	_	-	4	÷	4		+
r	11	_1_	1	_	7	-		-	-	\vdash	1	•	+		+
	11	8	7	_	1	_			7		1	_	1		1
	11	9	I			_					1		1		1
L	12		1										T		1
\perp	12		1		4		4		4		1		1]
F	12		+		4		+		4	_	4		4		1
-	12		+		+	_	+	<u>.</u>	+		+	-	+	_	1
	12		†	·	t	_	1	_	1	_	1		\dagger		†
	126		I	_	1		1		1	_			1		1
Ľ	127		1	_	1		1		4		1	•	1	_	1
-	129		╀		+	_	+		+	-	+	_	+		-
H	130		╁		╁		+		+	_	╀	-	╁	_	ł
-	131	1	+		t	_	t	_	†		\dagger	_	\dagger	_	ł
	132		T	_	t		t		1	_	t		t	_	t
	133			_			T					_			
	134				<u> </u>						-		L		ļ
-	135		\vdash		ŀ		Ļ		1	_	ľ	•	┞	_	
<u> </u>	137		┝		┞	_	╀		-	_	├	_	╀	\dashv	ľ
ŀ	138		-		-		\vdash		╁		-	_	\vdash	-	•
-	139		┞	-	-		1		t	_	-			٦	•
-	140	_	-		_		Γ		1		Γ			٦	•
_	141			Ī		_					Γ				
-	142	_													
	143]	_		Ĺ		L	_		_	_	4	
Ĺ	144		_	4		_			_	4	_		_	+	
	145	4		4	_	4		_	_	4		4		-	
	146		_	4	_	4	_	4	_	-	_	4		+	
-	147 148		_	+	_	-	_	\dashv	_	\dashv	÷	1		+	
	149	\dashv		+		+	-	+	_	+		1		†	
	150	\dashv		†	-	1	_	+	-	+		1	_	I	
				•	_	-		_	_	_	_				